Index	of Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/838,974	BEEMAN, EDWARD S.
Examiner	Art Unit
Cheukfan Lee	2622

1	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Cheukfan Lee

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	1				Date	<u></u> -]	Cla	aim	Γ				Dat	<u> </u>			-
Final	Original	3/13/05										Final	Original									
	1	7											51									İ
	2	1											52									I
	3	1											53									I
	4	1											54					<u>L</u>				l
	5	1											55								<u> </u>	l
	6	1											56	Ш			<u> </u>		L	L	<u></u>	l
	7	1						<u> </u>		L			57				L.	<u> </u>	<u> </u>		匚	ļ
	8	1				<u> </u>	L						58	Ш			<u> </u>		_	_	╙	ļ
	9	1				<u> </u>	L	<u> </u>		_			59	Ш				_	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ
ļ	10	/				L	L	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			60					<u> </u>	Ŀ		L	ļ
	11	/				_	_	<u> </u>		_			61	Щ			_	<u> </u>	╙	ļ	<u> </u>	ļ
	12	/				ļ	<u> </u>	ļ		<u> </u>			62				ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ
<u> </u>	13	/				<u> </u>		ļ		ļ			63	Щ				<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	ļ
	14	1				<u> </u>	<u> </u>	ļ		_		_	64	Ш			_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ
	15	1			_		_	┞-	_				65				_	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	Į
	16	1			_	ļ	<u> </u>	ļ.,	-	<u> </u>			66						 _		ļ	ł
<u> </u>	17	1					<u> </u>	├					67	Ш				\vdash	┝	_	<u> </u>	ł
	18	1				_		├—		⊢			68	Ш			_	┝	_		⊢	ł
	19	1				_	_	-	_	_			69	Ш			_	\vdash	L		⊢	ł
1	20	=				 	-	├—			{ }		70	-				H	⊢		┢	ł
2	21	=						┢	<u> </u>				71					┢	⊢		⊢	ł
3	22	=						 	 	├			72	Н				⊢			<u> </u>	ļ
5	23 24	=				<u> </u>	\vdash	├	-	-			73 74	Н			-	├		-	-	Ì
-	25	-				<u> </u>	 	-	-	┢	} }		75	H			-	├	├—	-	 	l
	26	\vdash		-			┢	-	├	-			76	Н			├	┢	\vdash		⊢	ł
	27	\vdash				-	-	├	 	⊢			77	Н								ł
	28	\vdash			-	-	┢	<u> </u>	┢	-			78	Н			 	┢	┢			ł
	29					\vdash	-	╁		├─			79	Н	_		┢	\vdash			┢	ł
	30	\vdash			-								80	\vdash								ł
	31					1			STI	1.77			81		1	7 - 7				7 = 7		ł
	32								_		1	-	82	Н								ł
	33												83	Н	_	_	\vdash	┢	\vdash		\vdash	ł
	34					H							84					\vdash				ł
	35												85									ł
	36												86									Ì
	37												87									Ì
	38												88									Ì
	39												89									Ì
	40										1		90									t
	41		17	77.1				100					91	2.00		t t		II all		1111	T T	
	42												92									ſ
	43												93									ĺ
	44										[94									ĺ
	45										[95									ĺ
	46	Ш]		Ш]	96					\Box				ĺ
	47					Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			97	\Box					$oxed{oxed}$			ļ
	48_	\square				Щ	<u> </u>						98	igsqcut				<u> </u>		\bigsqcup		l
	49					Щ				L_			99					L_	L_	\bigsqcup		ļ
ш	50									L_	l (100				L.,					l

Cla	Claim		Date										
		\vdash	Ι -	Ī		1	Ī			Г			
Final	Original												
	51												
	52												
L	53	_		<u> </u>	ļ					_			
	54	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_			<u> </u>				
	55	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	 	_			
<u> </u>	56 57	\vdash			-	-	├	_	 	_			
<u> </u>	58	\vdash		┢	-	\vdash	┢╌	-	┢				
	59	\vdash	\vdash	┢	╁	-	 	╁	\vdash				
	60	 		T		\vdash	一		-	-			
	61						\Box						
	62												
	63							<u> </u>		<u> </u>			
	64		_	_	ldash	_	<u> </u>	<u> </u>		_			
-	65		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash			
-	66 67	-		-		-	\vdash	-	-				
\vdash	68	_		┢	\vdash		_		 	_			
—	69				-		\vdash						
1	70												
	71												
	72												
	73	<u> </u>						<u> </u>		_			
	74	ļ	<u> </u>	 			 _	 	<u> </u>	_			
	75 76				_		<u> </u>			┝			
-	77	\vdash		\vdash	┢	\vdash				\vdash			
	78	\vdash	_		_	\vdash				-			
	79			 									
	80												
	81			7.1.				7 4 7					
	82		_	$\bigsqcup_{i=1}^{n}$		igsqcup		_					
	83	_	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>					
	84		_			\vdash		_					
-	85 86	_	\vdash	\vdash		\vdash	_	\vdash		_			
-	87	\vdash		<u> </u>									
	88			\vdash									
	89	\Box											
	90												
	91	773	71			1 11			ŢΨ	(F			
	92		\vdash					<u> </u>					
-	93	_	\vdash				-	<u> </u>					
	94 95	<u> </u>	-	-		Н							
	96	-	-	-	-	H		<u> </u>					
-	97			\vdash				-					
	98			\vdash		Н			Н	_			
	99												
	100												

Claim		Date									
		1		_		İ		Г	\sqcap		
Final	Original										
	101										
	102										
	103										
	104										
	105										
	106										
	107									Ш	
	108		_				_	L	<u> </u>		
	109			Ļ	<u> </u>	Ŀ	_	_	<u> </u>		
	110				_	_			_		
	111										
	112	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ	
	113	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	_	Щ	
	114	_		_		_	ļ				
	115		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	116		_	_	<u> </u>			_			
	117 118		┡		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 		
	118		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	119			<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	\square	
	120		-		<u> </u>		-	-		-	
	121			┢	┝	_	┢	┝	┡	Н	
-	122		-	-		-		_	_	$\vdash\vdash$	
	123 124			-	\vdash		\vdash		<u> </u>	$\vdash\vdash$	
	125		├	⊢	\vdash		┝		\vdash	Н	
	126		\vdash	 	┝		├		┝	Н	
	127				⊢		┝		\vdash	Н	
	128			 	├─		-	-	H	Н	
	129		\vdash	\vdash	\vdash		_	\vdash	_	Н	
	130		\vdash		\vdash		\vdash			Н	
	131						- 7		- 0		
	132									Н	
	133						Н	\vdash		Н	
	134									\forall	
	135			П						П	
	136									П	
	137										
	138										
	139										
	140										
5 - 8	141						5 - 5				
	142										
	143										
	144									Ш	
	145					Ш				Ш	
	146							Ш	Ш	Щ	
	147					Ш		Щ		Ш	
	148			Щ							
	149			Ш		Ш					
	150			لـــا							